Index	of Claims

i	Application No.	Applicant(s)
	10/609,289	JONES ET AL.
	Examiner	Art Unit
-		

7	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A	
_	Interference	0	

Sathyanarayan Pannala

A	Appeal
0	Objected

2167

			Ц				l		نـــا	_
Cla	aim.	Г				Date	_			_
910		-		_		7316				\vdash
=	Original	4	2							
Final	ig.	9/3/04	4/12/05							
щ	ō	9	4							
		Ļ		<u> </u>	L	_			\vdash	Щ
	1 2 3 4 5	1	1	<u> </u>	_	<u> </u>				Щ
	2	1	1	L	_					
	3	0	ò							
	4	√	1							
	5	1	1	Г						
	6	0	0							
	7	1	1		Γ					
	8	1 0 1 1 1	0 1 1 7 7		Т					
	9	1	1	\vdash		_				П
	10	j	1	 	-	\vdash		_	_	Н
	11		0	\vdash	一		_	-	\vdash	Н
<u> </u>	12	1	1	 	\vdash	-		-	\vdash	Н
L	12	1	1.1	\vdash	-	\vdash		-	\vdash	Н
_	13	۱ ۲	١ž	\vdash	\vdash	\vdash	H		├-	Н
	14	١,	부	\vdash	 			Н	├	Н
	12 13 14 15 16	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1 0 1 1	├_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	Н
	16	٧	1	 		\vdash		L.	<u> </u>	Ш
	17	Ō	0	<u> </u>		Ш			<u> </u>	Ш
	18 19	1	1						L_	Ш
	19	1	v							
	20	1	1							
	21 22 23 24 25	V V V	1							
	22	Го	0			П				П
	23	V	-							М
	24	0	=		-					П
	25	Ť		\vdash	Ι-		_		\vdash	Н
	26	 	_	\vdash	\vdash				\vdash	Н
_	26 27 28 29 30	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	_	_		Н
	29	-	-	-	┢	-		_	\vdash	Н
	20	⊢	┝	⊢	⊢	-	_	_	-	Н
	29	-	-	<u> </u>		L			⊢	Н
<u> </u>	30	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	31	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	\square	ļ	Ш
	32 33	_	<u> </u>	_		<u> </u>		L	<u> </u>	\sqcup
	33		_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш
	34 35				<u></u>	Ш	L_	Ш	<u> </u>	Ш
	35	匚	L	L		L	L	L	L	Ш
	36	L	L	L	L		L		L	
	37 38									
	38		Г		П					П
	39				Π		Г			П
	40						<u> </u>		Ι	М
	41	 	\vdash	<u> </u>	Н	T				Н
	42		\vdash		\vdash	H		\vdash	-	Н
_	43	-	-	-	-	-		\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	44		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
			-	├	├	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
	45 46	├—	├	├-	-	├-	\vdash	├-	\vdash	Н
		\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	├—	\vdash	\vdash	Н
	47	ļ	ļ	<u> </u>	 _	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	48		<u> </u>		<u> </u>	ldash	L_		<u> </u>	Ш
	49		_		_	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	50	1	1	1		l	l		l	1

Cla	im	Date									
<u></u>	Original										
Final	'n										
1.	0										
	51	-	\vdash	\vdash	\vdash		-		\vdash		
	52	-	\vdash	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	52 53	\vdash	-	-	-				\vdash		
 	54	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	54 55	_	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	 	
-	22	-	Н	Н	Н	_	Н		\vdash	\vdash	
 	56	_	_	<u> </u>	_					_	
<u> </u>	57		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
	58		_	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>		
	59			L_		_	_		oxdot	Щ	
	60						L				
	61										
	62								L	L	
	63										
	64										
	64 65										
	66		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	_	\vdash		
	67	т	_	\vdash	\vdash	Т	\vdash	-			
\vdash	68	-	-	-	-	-	\vdash		_	\vdash	
-	69		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	70	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-		H		-				-	<u> </u>	\vdash	
\vdash	71	H		-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	
\vdash	72 73	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	\vdash	
<u></u>	73	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ļ	_		_	_	<u> </u>	
	74	نط	Щ	_	L					L	
	75 76	نسا	Ш	_	_	_	_	_	_		
	76			$oxed{oxed}$				_			
	77			<u> </u>			_	_	<u> </u>		
	78	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ									
	79		اً								
	80										
	81										
	82										
	83									Г	
	84	_									
	85	Г	Т					Г	Г	Г	
	86	\vdash	_				_	\vdash	\vdash	\vdash	
	87	\vdash	\vdash	_	М	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
-	88	\vdash	\vdash		H	\vdash	-	\vdash	 		
-	89	\vdash	-		\vdash	\vdash	 	-	 	\vdash	
-	90	\vdash	┈		<u> </u>	\vdash	-	\vdash	-	-	
\vdash	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	91	├—	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	-	\vdash	-	
-	92	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	
·	93	\vdash	\vdash		ļ	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	├—	 	<u> </u>	-	
_	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	96	<u> </u>	L_		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	97	<u> </u>	<u> </u>	L_	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	98		<u> </u>	Ш				_	L	<u> </u>	
	99						<u> </u>	L			
	100										

			L				_		1	
Cla					2010	_	-		\neg	
Cla	\vdash				Date				\dashv	
Final	Original									
	101	-	-	-	-		-			
	101 102		\vdash	\vdash	_					
	103									
	104									
	105									
	106									
	103 104 105 106 107 108 109		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$						
	108			_	_		_		_	_
	109	_	_	<u> </u>	_	_	_		_	
	110 111 112 113 114 115 116	_	_		-					4
	112	-	_	H	_				-	\dashv
	112			┢	_		H			
	114	-	_	\vdash			H			\dashv
	115						\vdash	-	_	\exists
	116								H	
	l 117			T			Г			
	118									
	119									
	120									
	121	_								
	122				_				_	Ц
	118 119 120 121 122 123 124	_	_	<u> </u>	L_		<u> </u>	_	_	\dashv
	124	_		<u> </u>	┡		_	<u> </u>	 	\dashv
	125	⊢		\vdash	_		-	-	-	\dashv
	127	-		-	\vdash	-		\vdash		\dashv
	125 126 127 128 129 130 131	\vdash		├	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	\dashv
	129	Н								\neg
	130									
	131									
	132									
	133 134									
	134	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	_		_			Ш
	135		_	<u> </u>	_	_	-	_		\perp
	136 137 138		┝	<u> </u>			L		_	-
	137	⊢	├	<u> </u>	-	\vdash	⊢	\vdash		-
	139	-	├─	┢			\vdash			
-	140	┝	 	\vdash			\vdash			Н
	141		\vdash	\vdash		一	Т	Г	\vdash	\Box
	142			Т			\vdash			
	143									
	144						匚			
	145	oxdot		匚	\Box	匚			\Box	Ш
	146	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	┞	Ш
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	148	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\sqcup
_	149	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	├-	\vdash	\vdash	-	Н
	150	L	Ц	L		Ц_	<u> </u>	Ц		لــا